

제품 정보

NAVVIS
MLX

NAVVIS



핸드헬드의 현실포착

NavVis MLX는 AEC 및 측량 워크플로를 강화하는 사용자 친화적인 핸드헬드의 동적 스캐닝 시스템입니다. 좁은 공간이나 더 짧고 더 빈번한 현장 스캐닝에 이상적인 소형 장치로서, 귀하와 귀하의 고객이 필요로 하는 정확성과 데이터 품질을 제공하는 전문 솔루션입니다.

NAVVIS MLX 핸드헬드의 현실 포착 재정의

민첩한 현실 포착

업계에서 신뢰받는 SLAM 소프트웨어와 Visual Odometry(VO)로 증강된 32층 라이더 센서로 3D 측정을 캡처하여 핸드헬드 기기에 뛰어난 포인트 클라우드 품질을 제공합니다.
시스템 상단에 배치된 4개의 카메라는 하네스에 올려놓으면 고해상도 270° 이미지를 촬영하고 머리 위로 들어올리면 360° 이미지를 촬영합니다.

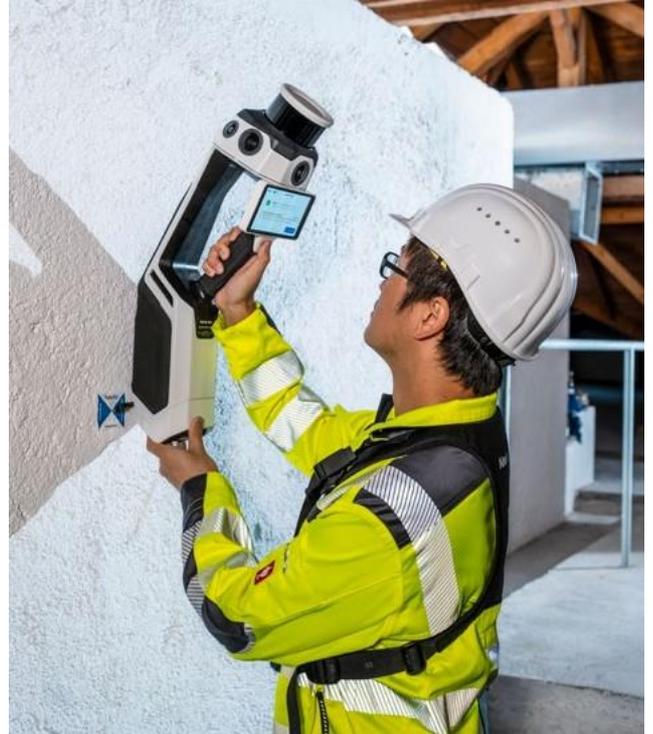
라이브 스캐닝 피드백

내장된 터치스크린 인터페이스로 스캐닝 진행 상황을 실시간으로 모니터링하여 이동 중에도 완벽한 범위를 보장할 수 있습니다.

핸드헬드의 재정의

NavVis MLX는 최적의 기능과 편안함을 위해 설계된 독특한 소형 핸드헬드 장치입니다. 편안함을 더해주는 지지 하네스가 있어 작업자가 걸으면서 스캔하고 자유롭게 기동할 수 있어 좁은 공간에서 최적의 커버리지를 보장합니다.
세련된 디자인으로 백팩에 쉽게 넣을 수 있어 작업자 한 명이 이동 중에 시스템을 운반하고 설치할 수 있습니다.
다음이 완벽하게 갖춰져 있습니다.

- 자유로운 움직임을 위한 잡기 편한 손잡이
- 내장형 화면
- 지지 하네스
- 표면에 안정적으로 놓을 수 있는 평평한 면



지리적 등록

NavVis MLX는 AEC 및 측량 워크플로를 한 단계 업그레이드합니다. 현장의 표준 도구와 완벽하게 호환되며 토탈 스테이션 및 GNSS 로버에서 측정된 제어점을 캡처할 수 있습니다.
데이터 세트의 정렬과 지리적 등록을 위한 국가 및 글로벌 좌표를 지원합니다.

무한한 이동성

NavVis MLX를 운반하는 여러 가지 방법을 통해 사이트 간 이동이 그 어느 때보다 간편해졌습니다.
편안하면서도 튼튼한 백팩을 사용하면 사이트를 쉽게 이동할 수 있으며 항공편에서 휴대 수하물로 운반할 수도 있습니다.
백팩은 바퀴가 달린 보호용 하드셸 케이스에 꼭 맞아 장거리 철도 여행과 체크인 항공편 여행을 가능하게 합니다.



민첩성과 데이터 품질이 결합됩니다

NavVis MLX는 핸드헬드 기기에서 민첩성, 인체공학 및 뛰어난

데이터 품질의 타의 추종을 불허하는 조합을 제공합니다.

현장과 사무실 모두에서 AEC, 측량 및 현실 캡처 워크플로에 원활하게 통합됩니다.

전문적으로 설계된 하드웨어와 소프트웨어의 페어링인 NavVis MLX는 하나의 컴팩트한 기기에서 편안함과 정밀성을 제공하며

좁거나 복잡한 환경에서 탁월합니다.

뛰어난 표준으로 빠른 데이터 캡처가 필요한 프로젝트의 경우

NavVis MLX는 현장과 이동 중에 든든한 파트너 역할을 합니다.

전문적인 단순함

모든 기술 수준의 사용자가 원활하게 접근할 수 있도록 설계된 전문가급 도구입니다.

직관적으로 설계된 NavVis MLX는 모든 팀원이 최고 수준에서 리얼리티 캡처 기술의 이점을 활용할 수 있도록 하는 적응형 장치입니다.

종단간 현실 캡처 솔루션

NavVis MLX는 현장에서 NavVis VLX와 사무실에서 NavVis ION과 원활하게 연동되도록 최적화된 보다 저렴하고 다재다능한 장치입니다.

신뢰할 수 있는 있는 그대로 및 구축된 데이터에 즉시 액세스하는 데 드는 노력과 비용을 줄이세요.

이 조합은 다양한 애플리케이션에 적합하고 워크플로 전반에 걸쳐

이해 관계자에게 권한을 부여하도록 맞춤화된 엔드투엔드 리얼리티 캡처 솔루션을 제공합니다.

획기적인 혁신

경쟁사와 차별화하고 기존 워크플로를 뛰어넘는 독특하고 혁신적인 기술로 더 많은 프로젝트를 수주하세요.

효율성을 높이고 고객 기대치를 뛰어넘는 장치로 품질은 그대로 유지하고 돈보이는 결과물을 산출하세요.





BUILD BETTER REALITY

현실 캡처 기술을 통해 물리적 세계와 디지털 세계 간의 격차를 메우고, 당신이 살고 싶은 세상을 위한 디지털 기반을 제공하세요.

[데모 예약하기의 링크](#)

NavVis 기술이 귀사의 워크플로에 어떻게 완벽하게 통합되는지 직접 확인해 보세요.